PHYSIKALISCHE VERHANDLUNGEN

AUTORENREFERATE UND TAGUNGSBERICHTE
VERBAND DEUTSCHER PHYSIKALISCHER GESELLSCHAFTEN
PHYSIKALISCHE GESELLSCHAFT IN DER DDR
ÖSTERREICHISCHE PHYSIKALISCHE GESELLSCHAFT
ASTRONOMISCHE GESELLSCHAFT
DEUTSCHE METEOROLOGISCHE GESELLSCHAFT
DEUTSCHE GEOPHYSIKALISCHE GESELLSCHAFT
DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR ANGEWANDTE OPTIK
DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR ELEKTRONENMIKROSKOPIE
SEKTION FÜR KRISTALLKUNDE DER DT. MINERAL. GESELLSCHAFT

ZEHNTER JAHRGANG

10-11

1959

PHYSIK VERLAG GMBH * MOSBACH/BAD.

HERAUSGEGEBEN VON ERNST BRÜCHE, MOSBACH

Schriftleitung:

1950 bis 1957 Ernst Moritz

1957 bis 1959 Ernst Brüche

Jahrgang 1 (1950) und 2 (1951)

erschienen als Anlage zu den Physikalischen Blättern

Dieser Jahrgang umfaßt die Seiten 1—230

Druck: H. Eiermann, Mosbach/Baden

Zum zehnten Jahrgang

Die Physikalischen Verhandlungen schließen mit diesem Jahrgang ihre ersten zehn Bände ab.

Im vorigen Jahr schon konnten, dank der offiziellen Erlaubnis der Physikalischen Gesellschaft in der DDR, die Vortragsreferate von der Physikertagung in Leipzig veröffentlicht werden. Dieser Jahrgang berichtet über zwei mitteldeutsche Tagungen. Den Kollegen und der Gesellschaft sei dafür gedankt, daß alle Bedenken zugunsten des Wunsches einer Pflege des wissenschaftlich-menschlichen Zusammenhaltes zurückgestellt worden sind.

Die Kurzreferate der Tagungsvorträge des Verbandes Deutscher Physikalischer Gesellschaften wurden 1950 (in welchem Jahr der Verband gegründet wurde) und 1951 zunächst im Rahmen der Physikalischen Blätter, wenn auch als gesondertes Heft, veröffentlicht. Vor Gründung des Verbandes waren seit 1947 die Vortragsreferate von den Tagungen der einzelnen Gesellschaften in den Phys. Blättern abgedruckt. 1952 erschienen die „Verhandlungen" erstmalig als selbständige Zeitschrift, nachdem sich weitere fünf Gesellschaften, darunter die Österreichische Phys. Gesellschaft, angeschlossen hatten. Das Referateorgan erreichte im ersten Erscheinungsjahr bereits 600 Referate auf 242 Seiten. Bis zum vorliegenden Jahrgang ist der Umfang nach Zahl der Referate und Seiten praktisch konstant geblieben, was durch gelegentlich notwendige Beschränkung auf physikalische Themen erreicht wurde. Hinsichtlich der angeschlossenen Gesellschaften sind — abgesehen von der bereits erwähnten Berücksichtigung der Phys. Gesellschaft in der DDR — Änderungen durch Hinzunahme der Sektion für Kristallkunde der Deutschen Mineralogischen Gesellschaft und durch Ausscheiden der „Gesellschaft für Angewandte Mathematik und Mechanik" (GAMM), die die Vorträge in eigener Zeitschrift veröffentlicht, zu verzeichnen.

Der Herausgeber

Mosbach, Dezember 1959.

Inhalt

Einleitung ..... G. Ludwig 1

Verband Deutscher Physikalischer Gesellschaften
- 24. Deutscher Physikertag in Berlin 121
- Mitgliederversammlung am 30. 9. 59 136
- Fachausschuß Gasentladungen 160
- Fachausschuß Halbleiter 127, 149
- Fachausschuß Hochfrequenz 151
- Fachausschuß Kernphysik 133, 144, 153, 163
- Fachausschuß Kristallphysik 141
- Fachausschuß Kurzzeitphysik 147
- Fachausschuß Tiefe Temperaturen 138

Physikalische Gesellschaft in Bayern
- Physikertagung in München 68

Physikalische Gesellschaft zu Berlin
- Sitzungen am 16. 1., 30. 1., 20. 2., 10. 3., ... 3
- Sitzungen am 30. 1., 8. 5., 26. 6. 119

Physikalische Gesellschaft Hessen-Mittelrhein-Saar
- Physikertagung in Bad Nauheim 16

Nordwestdeutsche Physikalische Gesellschaft
- Physikertagung in Bad Pyrmont 53

Physikalische Gesellschaft Württemberg-Baden-Pfalz
- Physikertagung in Ulm 6

Österreichische Physikalische Gesellschaft
- Physikertagung in Innsbruck 167

Physikalische Gesellschaft in der DDR
- Physikertagung in Leipzig 25
- Sektion Elektronenmikroskopie, Tagung in Halle 109

Astronomische Gesellschaft
- Astronomentagung in Kiel 209

Deutsche Gesellschaft für Angewandte Optik
- 60. Wissenschaftliche Tagung in Würzburg 103

Deutsche Gesellschaft für Elektronenmikroskopie
- 9. Tagung in Freiburg/Br. 189

Deutsche Geophysikalische Gesellschaft
- 23. Jahrestagung in Bad Soden 179

Deutsche Mineralogische Gesellschaft
- Sektion für Kristallkunde, Tagung in Berlin 91

Autorenverzeichnis

Ackermann, H. 15
Adamczewski, I. 34
Aeschlimann, R. 198
Albert, L. 191
Alexander, K. F. 36
Alles, W. 81
Allkofer, O. C. 146
Ambach, W. 170
Amlong, U. J. 49
Andelfinger, C. 85, 147
Andreeff, A. 36
Andreitschin, R. 28
de Andres, M. P. 58
Appel, H. 75
Appel, J. 140
Arneth, R. 87
Arnold, H. 101
Arp, F. 64
Auleytner, J. 97
Aust, M. 205
Auth, J. 158
Averbuch, P. 141

Bachmann, H .R. 28
Backenstoß, G. 134
Badareu, E. 47
Bäuerlein, R. 149
Bagge, E. 62, 146
Ball, W. 14
Bargmann, W. 189
Barnstedt, G. 104
Barth, H. 97
Bartl, E. 215
Barz, H. U. 29
Bas, E. B. 193, 198
Baschek, B. 224
Baule, H. 185
Baumann, F. 140
Baumann, K. 177
Baur, W. H. 94
Beatus, H. 36
Beck, E. G. 201
Beck, F. 78
Becker, K. 102
Bederson, B. 153
Behrens, J. 184
Below, N. V. 92
Benard, J. 97
Berckhemer, H. 186
Berger, H. 158
de Bergevin, F. 141
Bergmann, L. 23, 24
Berman, R. 138
Bernard, R. 196, 198
Bernardini, G. 149
Bernhard, F. 30
Bethge, H. 51, 99, 110, 112, 205
Bewersdorff, A. 181
Bewilogua, L. 31, 50
Biener, W. 45
Bienlein, H. 76
Biersack, J. 163
Binder, O. 146
Birgfellner, H. 171
Birkhofer, A. 175
Biswas, N. N. 81
Bloss, W. 161
Blüthner, K. 115
Blumentritt, G. 30
Bodenstedt, E. 79, 135
Böer, K. W. 32, 33, 46, 157
Boehm, F. 154
Böhm, K. H. 224
Böhm-Vitense, E. 225
Böhme, D. 33
Boersch, H. 131, 132, 151, 152, 162
163, 190, 196, 199, 206
Böttger, O. 150
Bohm, J 99
Bonart, R. 102
Bonse, U. 143
Bopp, F 82, 144
Borgwardt, A. 49
Borissov, M. 51
Bormann, M. 153
Born, M. 56
Bornemann, I. 35
Borrmann, G. 96
Bothe, H. K. 29
Boyn, R. 32
Brand, J. O. 68
Brandenburg, K. 50
Brandmüller, J. 84
Brauer, E. 51
Brauer, K. H. 112
Brauer, W. 27
Breitenhuber, L. 178
Breuer, G. 81
Brill, R. 92
Bruder, C. 20
Brüche, E. 44, 141
Brückner, G. 210
Brunner, G. 29
Brunner, W. 51
Bruzek, A. 230
Bucka, H. 13
Budke, J. 8
Bühring, W. 76

Bültemann, H. J. 42
Bunge, H. J. 28
Burlefinger, E. 163
Busch, G. 157

Cabos, H. P. 164
v. Calker, J. 63
Cammerer, F. 128
Camus, J. 106
Cap, F. 175, 176
Carl, H. 151
Ceccarelli, M. 81
Christov, C. 51
Consbruch, C. V. 180
Contopoulos, G. 219
Criegee, L. 45
Crussard, J. 81
Czerny, M. 24

Dachs, J. 213
Dänzer, H. 17
Danhäuser, F. 128
Dannberg, W. 105
Dascoli, G. 81
David, E. 184
David, K. H. 228
Davoine, F. 196
Debye, P. 127
Dehlinger, U. 101
Demny, J. 44, 141, 196
Derado, I. 134
Derner, P. 57
Deutscher, K. 131
Dieckvoss, W. 222
Dienemann, L. 51
Dienst, W. 203
Dietrich, W. 191
Dietz, K. 144
Dinter, R. 49
Döring, W. 136
Dörnenburg, E. 17
Dohr, G. 186
Doll, R. 140
v. Dorsten, A. C. 203
Drawin, H. W. 66
Drechsel, W. 88
Drechsler, M. 99
Dühmke, M. 106
Düker, H. 205
Dunkel, D. 165
Dusek, H. 72
Dziergwa, H. 159

Ebert, G. 44
Ebert, H. 121, 136
Ebert, R. 223
Ebhardt, R. 150
Eckardt, A. 35
Eckstein, B. 43
Eder, F. X. 31
Ehinger, H. 61, 142
Ehmert, A. 69
Ehrhardt, C. 148
Eingrieber, G. 181
Elsässer, H. 219, 221
Elschner, B. 48, 153
Elste, G. 227
Eppler, W. F. 101
Erdmann, J. 128
Ermisch, W. 48
Eschbach, H. L. 64
Esser, H. F. 201
Ewald, H. 82, 163

Faessler, A. 84, 86, 129
Faissner, H. 70, 133
Fanselau, G. 179
Fechtig, H. 13
Felber, H. J. 218
Felsner, G. 76
Fetz, H. 89
Fick, E. 83
Ficker, M. 129
Fickler, W. 109
Finkelstein, D. 74
Fischer, G. 184
Fischer, L. 49
Fischer, W. 18
Fisher, L. H. 153
Flach, G. 31
Flachsbart, I. 94
Flammersfeld, A. 62, 156
Förster, F. 148
Folberth, O. G. 55, 86
Forst, G. 162
Franke, G. 20, 103
Freund, F. 101
Fricke, G. 13, 135
Frind, G. 161
Frisius, F. 135
Fritsch, V. 182
Fünfer, E. 85, 149

Galster, S. 76
Gaukler, K. H. 195
Gautier, A. 203
Geiger, J. 151, 163, 190, 196
Geist, D. 55, 149
Gerdau, E. 135
Gerold, V. 8, 98
Gessaroli, R. 81
Geyer, E. H. 212

v. Gierke, G. 75
Giese, R. H. 216
Giglio, M. 93
Girbardt, M. 114
Gliese, W. 212
Glubrecht, H. 61
Goebel, K. 134
Göing, H. 81
Görlich, P. 25, 45, 100
Goldbach, G. 132
Golde, H. 42
Gondolatsch, F. 209
Gottstein, K. 81
Goutte, R. 198
Graff, K. 200
Grahl, B. H. 220
Gramberg, G. 23
Greiner, C. 43
Greiner, J. 52, 148
Grewe, H. G. 57
Grimmeis, H. G. 59, 158
Grohmann, I. 139
Groschwitz, E. 150
Grosse, G. 102
Groth, H. G. 224
Groth, R. 142
Grothe, H. 202
Grubissich, C. 226
Grümm, H. 175
Gründig, H. 128
Gruhle, W. 164
Günther, K. G. 66
Günther, N. 106
Gürs, K. 157
Güthner, K. 77
Gütter, E. 194
Gutbier, H. 86
Gutdeutsch, R. 185
Gutjahr, H. 33
Guthöhrlein, G. 135
Guyenot, E. 111, 198

Hachenberg, O. 27
Haefer, R. 191
Haefner, H. 28
Härtwig, H. 49
Hahn, E. 110, 193, 198
Hahn, T. 100
Hain, K. 85
Hale, M. E. 207
Hamisch, H. 5, 152, 199
Hanke, I. 169
Hansen, G. 105, 106
Hanszen, K. J. 195
Hardorp, J. 214
Harigel, G. 73
Hartmann, E. 108
Hartwig, G. 75
Haug, U. 219
Hauser, O. 33
Hauser, U. 78, 154
Heckmann, O. 210
Heckmann, P. H. 62
Hegenbarth, E. 50
Heide, H. G. 192
Heilmann, G. 23
Heinecke, U. 35
Heintz, W. D. 227
Heintze, J. 76
Heinz, W. 152
Helberg, H. W. 152
Helfer, H. 52
Hellenthal, W. 58, 132
Hellner, E. 94
Hellwege, K. H. 19, 139
Helmert, W. 41
Hennessy, J. 81
Henschke, E. B. 192
Hentze, G. 38
Herczeg, T. 213
Herforth, L. 36
Herold, H. 85, 136, 147
Herrmann, W. 35
Hertel, J. 104
Hertweck, F. 84
Hess, E. 95
Hessel, H. 29, 30
Heydenreich, J. 110
Heywang, W. 88
Hink, W. 144
Hintenberger, H. 17, 69
Hinzpeter, A. 61, 63
Hittmair, O. 177
Hladik, A. 38
Hodam, F. 104
Höcker, K. H. 149
Höfer, G. 21
Hög, E. 214
Höhler, G. 69, 144
Höhne, M. 27
Höld, A. 177
Hoffmann, H. 88
Hoffmann, H. J. 52
Hoffmann, K. 162
Hoffmann, K. W. 62, 156
Hofinger, E. 176
Hofmeister, E. 150
Hollerwöger, B. 169
Holzmüller, W. 46
Honerjäger, R. 153
Hopf, S. 44
Hopmann, J. 211

Hoppe, J. 215
Hoppe, W. 102
Horn, G. 136
Horstmann, M. 64
Hosemann, R. 91, 100, 102
Hovestadt, D. 135
Huber, W. K. 160
Hüfner, S. 139
Hunger, G. 207
Hunger, J. 203
Huster, E. 20
Huster, H. J. 28

Igo, G. 135
Infeld, L. 26
Ionescu, T. V. 52
Ivanyi, G. 51

Jäger, P. 75
Jaenicke, W. 191
Jahr, R. 74
Jancke, H. 32, 47
Janossy, L. 26
Jaskowsky, J. 129
Jayme, G. 207
Jellinghaus, W. 58
Jeremie, H. 153
Jönsson, C. 199
Johnsen, U. 19
Jung, F. 114
Jung, K. 179
Junghänel, G. 33
Justi, E. 59
Juulman, C. O. L. 88

Kadereit, H. G. 165
Kämmerer, J. 104
Kahle, H. G. 139
Kaischew, R. 94
Kalbitzer, S. 13
Kalweit, C. 148
Kamke, D. 24
Kappler, E. 57, 58, 143
Karras, H. 100
Kauer, E. 59, 129
Kautzleben, H. 181
Keil, E. 73
Keilhacker, M. 85
Kelbg, G. 37
Keller, W. 205
Kemnitz, W. 42
Kerler, W. 154
Kessler, J. 8
Keszthelyi, L. 46
Kienel, G. 67
Kippenhahn, R. 223
Kirchner, F. 66
Klages, G. 24
Klasmeier, G. 73
Klaudy, P. 170
Kleber, W. 94
Klein, E. 130
Klein, O. 127
Kleinn, W. 63
Kleinschmidt, A. 202
Klemm, A. 127
Klingenberg, H. 41
Klinker, L. 48
Klipping, G. 3, 119
Klose, G. 42
Klose, W. 37
Kluge, W. 161
Klumb, H. 119
Klussmann, J. 185
Klutke, F. 64
Knof, H. 127
Knorn, M. 50
Knuth, R. 48
Koch, K. M. 128
Köhler, H. 107
Köhler, V. 33
König, H. 171
Körner, H. J. 79, 135
Körper, K. 85
Kohlmayr, G. F. 177
Kolb, J. 173
Kopfermann, H. 13, 135
Kossel, D. 24
Krämer, H. 84
Krätzig, H. 45
Kranz, J. 88
Kratochvil, P. 28
Krause, H. 44
Krause, I. Y. 62, 156
Krauss, W. 183
Krimmel, E. 195
Kroebel, W. 63
Krömer, H. 54
Kröner, E. 10
Krötsch, M. 43
Krohm, G. 63
Krüger, G. 164
Krug, W. 105
Krzenziessa, S. 49
Kühne, K. 100
Küllmer, A. 18
Kümmel, H. 145
Kuhrt, F. 150
Kundorf, W. 134
Kurti, N. 138
Kutschabsky, L. 50
Kuttner, P. 175

Lämmermann, H. 23
Lambeck, M. 132
Lambrecht, H. 223
Lange, F. 50
Lange, F. H. 39
Lange, H. 159
Lange-Hesse, G. 136
Lassen, L. 12
Lau, E. 104, 105
Laukien, G. 7
Lauterjung, K. H. 14, 15, 74, 78, 164
Lautz, G. 60
Ledermann, L. M. 69
Lehmann, G. 42
Lehmpfuhl, G. 197
Lehner, G. 85
Leinhos, R. 106, 108
Leistner, M. 35
Lenk, R. 38
Lenz, K. 107
Liebau, F. 94
Liebing, L. 147
Liebl, H. 82
Lindenberger, K. H. 156
Lindström, G. 153
Lintner, K. 169
Lippert, E. 9
Lippert, W. 192
Lippmann, H J. 150
Locquin, M. 198
Löffler, K. H. 152, 199
Lohmann, A. 103
Lorenz, W. 15
Lucke, O. 179
Ludwig, G. 1
Lücke, K. 56
Lüders, G. 3
Lührs, G. 155

Maas, A. 206
Maaz, R. 185
Madelung, O. 54
Märkl, H. 72
Mahl, H. 194
Maier, W. 142
Maier-Leibnitz, H. 78
Mainka, G. 220
Malcic, S. 94
Malek, Z. 43
Mandler, R. 19
Mann, A. 153
Mannkopff, R. 53
Markau, K. 142
Markow, M. A. 36
Marx, H. 105
Matejec, R. 130
Mattern, G. 179
Matthes, W. 71
Matthias, E. 79, 135
Mattig, W. 228
Mayer, U. 216
Mayer-Boericke, C. 155
Mayer-Kuckuk, T. 155
Meier, F. 8, 98
Meinel, H. 30
Meissner, W. 17, 140
Mende, A. 35
Mendelssohn, K. 139
Menzel, E. 20, 24, 108
Merkel, G. 50
Meurers, J. 211
Meyer, E. 89, 152
Meyer, G. 64
Meyer-Berkhout, U. 70
Mihalisin, J. 204
Mirgel, K. H. 197
Modes, D. 29
Möllenstedt, G. 199
Molière, K. 197
Mollwo, L. 41
Mora, S. 81
Mühleisen, R. 11
Müllensiefen, A. 144
Müller, H. 113, 116
Müller, H. G. 220
Müller, K. 7, 10
Müller, K. H. 31
Müller, S. 186, 187
Müller, V. 152
Müller, W. 19
Müller-Warmuth, W. 141
Münnich, K. O. 12
Mürtz, H. J. 163
Müser, H. A. 157
Murrmann, H. 88
Musiol, G. 36
Muzikar, C. 37

Näbauer, M. 17, 138
Naundorf, 107
Neidhardt, P. 40
Nestler, C. G. 109
Neu, H. 18, 74, 149
Neuert, H. 153
Neumann, G. 59
Neumann, W. 181
Neuroth, N. 16
Neuwirth, R. 165
Nickel, J. 131
Niedrig, H. 164
Niekisch, E. A. 158
Nierhaus, R. 155

Niklowitz, W. 117
Nitschmann, G. 95
Nöldeke, G. 135
Nöller, H. G. 163
Nossek, R. 66
Notni, P. 107, 218
Novobatzky, K. F. 30

Oberländer, S. 32, 33, 157
Oetken, L. 225
Oldekop, W. 72
Oleak, H. 218
Ortel, S. 114
Ostertag, H. 164
Otten, E. W. 13
Otter, M. 19, 130
Ozsvath, I. 222

Pal, L. 26
Pampus, G. 58
Panzer, R. 197
Paul, P. 81
Pawlitschek, W. 115
Penselin, S. 13, 135
Peter, K. 201
Pfeffer, W. 19
Pfender, E. 161
Pietschmann, H. 178
Pilkuhn, M. 60
Pinard, P. 196
Pinsler, H. 29
Plieth, K. 102
Pobitschka, M. 115
Poelz, G. 78
Pohl, H. J. 45
Pohlmann, G. 202
Pollehn, H. 153
Poppa, H. 141, 196
Porsche, H. 84
Porstendorfer, G. 183
Pose, 51
Preisinger, A. 94
Premesela, H. F. 203
Preuss, L. 193
Prosser, V. 34
Püschel, W. 81
Puff, H. 37
Pupke, H. 45
Pupp, W. 67
Putz, F. 175

Quareni, G. 81

Rabben, H. H. 229
Radczewski, O. E. 201
Radvanyi, P. 52
Raith, H. 132, 151, 196, 206
Raith, W. 132
Rang, O. 141, 196
Rao, M. S. H. 185
Rasch, E. G. 159
Rauch, H. 106
Rayner, U. 33
Rayski, J. 30
Recknagel, A. 109, 111, 113
Recknagel, E. 135
Reeger, E. 168
Regenfus, G. 77
Rehme, H. 115
Reich, G. 66
Reich, H. 186
Reich, H. J. 163, 190
Reichel, R. 36, 45
Reimann, H. 176
Reimer, L. 192, 200, 202, 205
Reiser, W. 20
Renker, K. 35
Renninger, M. 96
Reule, A. 105
Reuter, B. 129
Richard, M. 43
Richter, E. 224
Richter, F. W. 78
Richter, G. 213
Richter, J. 210
Richter, N. 216
Riecke, W. D. 196
Rieger, H. 129
Rimmrott, M. 148
Rinderer, L. 173
Röhler, R. 89, 108
Römelt, G. 149
Rösch, S. 103, 108
Röss, D. 81
Rohlfs, K. 222
Ronchi, V. 107
Rose, H. J. 80
Rosenbruch, K. J. 151
Ruban, G. 102
Rudolph, A. 98
Rudolph, J. 59, 89
Ruffler, H. 159
Ruickoldt, G. 36
Runge, K. 154
Rupprecht, H. 87
Ruske, W. 43

Sakaki, Y. 196
Salecker, H. 144
Sauerbrey, G. 136
Saupe, A. 142, 143
Seeger, A. 10, 80

Seeger, K. 129
Seiler, H. 191
Seiler, K. 129
Seiwert, R. 48, 162
Sellevoll, M. 186
Sergent, P. 52
Sewig, R. 104
Shurkow, S. N. 32
Simon, F. J. 143
Simonsohn, G. 148, 152
Siol, M. 19
Skatulla, W. 109, 201
Slevogt, H. 105, 157
Smend, F. 156
Smolenski, G. A. 45
Soa, E. A. 110, 113
Soergel, V, 77
Sommermann, G. 116
Speidel, R. 199
Spernol, A. 73
Springer, A. M. 23
Springer, T. 71
Subarew, D. N. 51
Sutton, R. B. 134
Sveska, Z. 227
Szlavik, F. 51

Schaaffs, W. 148
Schacke, K. 45
Schall, R. 147
Schardin, H. 147
Scharmann, A. 21
Schedling, J. A. 168
Scheer, J. 156
Scheidler, G. 27
Scherhag, R. 120
Schimmel, G. 202
Schimmer, B. 78
Schindler, H. 87
Schintlmeister, J. 30, 36
Schirmer, H. 157
Schiske, P. 193
Schlabitz, W. 149
Schläfer, R. 24
Schleicher, E. 44
Schlipf, J. 95
Schlipköter, H. W. 201
Schlötterer, H. 200
Schlüpmann, K. 13
Schmeissner, F. 138
Schmelovsky, K. H. 48
Schmidlin, P. 134
Schmidt, G. 50, 142
Schmidt, G. K. 143
Schmidt, H. 54, 181, 221
Schmidt, H. U. 84
Schmidt, K. H. 111, 116
Schmidt-Kaler, T. 226
Schmidt-Ott, W. D. 62, 156
Schmidt-Rohr, U. 14, 74, 78, 135, 155
Schmillen, A. 21, 158
Schmitz, N. 134
Schmutzer, E. 30
Schnabl, W. 45
Schneider, G. 187
Schneider, H. 20, 133
Schneider, W. 193
Schneiderreit, R. 45
Schober, H. 89, 108
Schoch, A. 75
Schönheit, E. 161
Schöpf, H. G. 30
Scholz, A. 27
Scholz, H. 87
Scholz, J. 30
Schopper, H. 24, 77
Schramm, B. 112
Schrick, K. W. 217
Schröter, E. H. 229
Schrötter, H. W. 84
Schubart, J. 218
Schubert, K. 92
Schubert, M. 40
Schuch, K. 107
Schüller, H. J. 204
Schütz, H. A. 21
Schultz, H. 139
Schulz, G. 22
Schulze, D. 109
Schulze, K. J. 141
Schulze, W. 117
Schwaab, P. 204
Schwartze, W. 114, 195
Schweda, S. 162, 190
Schwensow, P. 45
Schwink, C. 88
Schwirzke, F. 9

Stabenow, J. 98
Staiger, U. 9
Stark, G. 150
Steenbeck, M. 32
Steiger, H. 201
Steinmaurer, R. 174
Stetter, G. 168
Steudel, A. 135
Stierstadt, K. 165
Stolz, W. 36
Straubel, H. 172
Strobach, K. 187
Strunz, H. 93

Tausend, A. 4
Teske, A. 31
Teupser, C. 185
Thom, F. 28
Thomas, L 131, 190
Tietge, J. 81, 134
Tisljar, G. 172
Törring, T. 153
Tomaschek, R. 184
Tradowsky, K. 136, 164
Trendelenburg, E. A. 67, 160
Trendelenburg, F. 122
Tretner, W. 161
Trier, J. O. 73
Trott, E. 73
Trübenbacher, E. 160
Trümper, J. 146
Tuczek, H. 85
Turek, P. 135

Ullmann, W. 185
Ullrich, W, 156
Ulmer, K. 8, 143
Urich, W. 71
Unsöld, A. 210
Ursu, I. 52

Vater, O. 74
Vilcsek, E. 171
Völker, M. 131, 190
Vogel, J. C. 12
Vogel, S. 152
Vogler, G. 182
Vogt, H. 4
Voigt, J. 157
Voigtländer, J. 140
Vojta, G. 37
Volk, O. H. 202
Vollrath, K. 147
Voppel, D. 180
Voshage, H. 69
de Vries, H. 85, 164

Wachsmuth, H. 82
Waechter, G. 165
Waechter, K. H. 165
Wäffler, W. 24
Wänke, H. 171
Wagenfeld, H. 96
Wagner, J. 167
Wagner, R. 165
Wahn, K. 117
Waldmann, L. 22, 145, 160
Walther, H. 71
Walther, L. 50
Wangermann, G. 29
Wantosch, H. 32
Weber, G. 48
Weber, L. 6
Weber, R. 149
Wegener, H. 77
Weiershausen, W. 21
Weigert, L. J. 79
Weik, H. 192
Weiss, H. 149
Weitsch, W. 194
Weitz, G. 94
Weitzsch, F. 160
Weller, W. 52
Welling, H. 63
Wiese, H. 180
Wiesmüller, F. 169
Wild, B. 10
Wildermuth, K. 133
Wilhelm, J. 38
Will, G. 102
Winkelmann, H. 116
Winkler, G. 33
Winkler, H. 50
Winkler, R. 28
Winterhoff, H. 153
Wittern, H. 79
Wölfel, E. 94
Wohlrab, K. S. 145
Wolcott, N. M. 141
Wolf, F. 150
Wolf, G. 133
Wolf, J. 30
Wolf, P. 99
Wrobel, H. U. 62
Wünschmann, F. 217
Wüstenhagen, J. 60
Wurm, K. 226

Zähringer, J. 13, 70, 160
Zapf, K. 114
Zehender, E. 7
Zehender, O. 75
Zeitler, E. 73
Zerbst, M. 88
Zielasek, G. 7
Zimmermann, G. 217
Zimmermann, W. 156
Zinn, W. 81
Zuckschwerdt, W. 14
Zwanzig, W. 112
Zweininger, J. 113